



Top 

LED ΦΟΝΑΡΙ



**5000**  
Lumens



**Поворотные световые блоки 360°/45°**

**Контрольная башня**  
Регулировка яркости и температуры, индикация заряда

**Хомуты на эксцентриках**

**Алюминиевая штанга**

**Порт зарядки**  
Защита от воды, автофиксатор

**Кабель 5 м**



**Ручка для переноски**

**Бабина для кабеля**

**Фиксатор опоры**

**Алюминиевые опоры**  
Выкручивающиеся заостренные наконечники



**Установка менее 10 секунд**



## TOP-MX5T

5000 Lumens

LED 120 SMD (2828 Samsung)

60 SMD Cold + 60 SMD Warm

Встроенный аккумулятор: 7.3V 4.0Ah 29.2Wh

Регулировка яркости: 500 – 1500 – 5000lm

Высота мачты : 96 - 192 см

Корпус: алюминий, ABS

Размер: 89 × 12 × 12 см

Вес: 4500 г



5000lm



IPX4



45°/360°



1-5 часов



Регулировка яркости



Регулировка температуры



# TOP-MX15CT

1 500 Lumens

LED 15W COB

Встроенный аккумулятор: 3.7V 8.0Ah 29.6Wh  
Регулировка яркости: 300 – 600 – 900 – 1500lm  
Регулировка температуры: 2700-6500K  
Корпус: ABS  
Размер: 128 × 99.5 × 46 мм  
Вес: 482.5 г  
Красный свет, стробоскоп, CCT, крючки,  
резьбовое отверстие ¼", USB/Type-C



# TOP-MX03BT

300 Lumens

LED 44 SMD

Встроенный аккумулятор: 3.7V 4.4Ah 16.2Wh  
Режимы света: теплый – холодный – красный –  
стробоскоп  
Корпус: ABS  
Размер: 89.5 × 85 × 83.5 мм  
Вес: 329 г  
Bluetooth 4.0, карабин



  
**1500**  
Lumens



1500lm



IPX4



360°



3-17 часа



Регулировка  
яркости



Регулировка  
температуры



5800mAh  
Power Bank



Магнитное  
крепление

  
**300**  
Lumens



300lm



IPX4



180°



2.5 часа



3000mAh  
Power Bank



Магнитное  
крепление



Bluetooth  
колонка



  
**500**  
Lumens



## TOP-MX05

500 Lumens  
LED 5W COB + SMD

Встроенный аккумулятор: 3.7V 2.0Ah 7.4Wh

Режимы света: 170 – 500lm + 150lm

Корпус: ABS

Размер: 101 × 53 × 15 мм

Вес: 99.5 г

Увеличенный рефлектор,  
дополнительный фонарик,  
Type-C



500lm



IPX4



180°



10 часов



Магнитное  
крепление

  
**500**  
Lumens



## TOP-MX05BT

500 Lumens  
LED 5W COB + SMD

Встроенный аккумулятор: 3.7V 2.0Ah 7.4Wh

Режимы света: 170 – 500lm + 150lm

Корпус: алюминий

Размер: 162 × 55 × 21 мм

Вес: 182 г

Силиконовая петелька,  
дополнительный фонарик,  
Bluetooth 4.0



500lm



IP54



2.5 часа



Магнитное  
крепление



Bluetooth  
колонка

  
**550**  
Lumens



## TOP-MX055BT

550 Lumens  
LED 5W COB + SMD

Встроенный аккумулятор: 3.7V 3.0Ah 11.1Wh

Режимы света: 170 – 550lm + 150lm

Корпус: алюминий, ABS

Размер: 164 × 66 × 27 мм

Вес: 320 г

Крючок,  
дополнительный фонарик,  
Bluetooth 4.0



550lm



IPX4



180°



3 часа



Магнитное  
крепление



Bluetooth  
колонка

**1100**  
Lumens

## TOP-MX1B

1100 Lumens

LED 10W COB

Встроенный аккумулятор: 3.7V 6.6Ah 24.4Wh

Регулировка яркости: 220 – 440 – 660 – 880 – 1100lm

Корпус: алюминий, ABS

Размер: 170 × 170 × 47.5 мм

Вес: 702 г

Отверстие под стойку



1100lm



IPX4



180°



3 часа



Регулировка яркости



5000mAh Power Bank

**5000**  
Lumens



**2000**  
Lumens

## TOP-MX2BTB

2000 Lumens

LED 20W COB

Встроенный аккумулятор: 7.4V 4.0Ah 29.6Wh

Регулировка яркости: 400 – 800 – 1200 – 1600 – 2000lm

Корпус: ABS

Размер: 210 × 137 × 64 мм

Вес: 1015 г

Отверстие под стойку,  
4 динамика, Bluetooth 4.0



2000lm



IPX4



180°



10 часов



Регулировка яркости



6000mAh Power Bank



Bluetooth колонка

## TOP-MX5B

5000 Lumens

LED 50W COB

Встроенный аккумулятор: 14.67V 4.0Ah 58.4Wh

Регулировка яркости: 800 – 1500 – 2200 – 2900 – 3600 – 4300 – 5000lm

Корпус: алюминий, ABS

Размер: 211 × 211 × 64 мм

Вес: 1493 г

Отверстие под стойку



5000lm



IPX4



180°



3 часа



Регулировка яркости



12000mAh Power Bank





  
**1100**  
Lumens

## TOP-MX1MGB

1100 Lumens

LED 10W COB

Встроенный аккумулятор: 3.7V 4.4Ah 16.3Wh

Режимы света: 350 – 1100lm

Корпус: алюминий, ABS, резина

Размер: 189.5 × 164 × 45 мм

Вес: 729 г

Отверстие под стойку, обрезиненный корпус

  
**1100**  
Lumens

## TOP-MX1MGP

1100 Lumens

LED 10W COB

Встроенный аккумулятор: 3.7V 4.4Ah 16.3Wh

Режимы света: 350 – 1100lm

Корпус: алюминий, ABS, резина

Размер: 200 × 185 × 42 мм

Вес: 742 г

Отверстие под стойку, обрезиненный корпус



1100lm



IPX4



180°



6 часов



Магнитное  
крепление



3200mAh  
Power Bank



1100lm



IPX4



180°



6 часов



3200mAh  
Power Bank



# Сравнительные характеристики LED фонарей



|  | TOP-MX5T   | TOP-MX5B                          | TOP-MX1B             | TOP-MX1MGB            | TOP-MX1MGP            | TOP-MX2BTB           | TOP-MX03BT               | TOP-MX15CT  | TOP-MX05BT  | TOP-MX055BT   | TOP-MX05                                      |
|--|--|-----------------------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|--------------------------|---|---|---|---|
| <b>Мощность, Вт</b>                    | 50   | 50                                | 10                   | 10                    | 10                    | 20                   | 3                        | 15  | 5   | 5   | 5   |
| <b>Светодиод</b>                       | SMD (Samsung)  | COB                               | COB                  | COB                   | COB                   | COB                  | SMD                      | COB   | COB + SMD   | COB + SMD   | COB + SMD                                     |
| <b>Световой поток, Лм</b>              | 5000   | 5000                              | 1100                 | 1100                  | 1100                  | 2000                 | 300                      | 1500  | 500   | 550   | 500   |
| <b>Аккумулятор, Вт*ч</b>               | 29.2   | 58.4                              | 24.4                 | 16.3                  | 16.3                  | 29.6                 | 16.2                     | 29.6  | 7.4   | 11.1  | 7.4   |
| <b>Время работы, ч</b>                 | 5  | 3                                 | 3                    | 6                     | 6                     | 10                   | 2.5                      | 17  | 2.5   | 3   | 10  |
| <b>Время зарядки, ч</b>                | 6  | 3                                 | 5                    | 6                     | 6                     | 3.5                  | 4.5                      | 6   | 4   | 4.5   | 3   |
| <b>Порт зарядки</b>                    | 8.4V DC IP68   | 16.8 DC 5525                      | 5V DC 3011           | 5V DC 5525            | 5V DC 5525            | 8.4 DC 5525          | 5V MicroUSB              | 5V Type-C   | 5V MicroUSB   | 5V MicroUSB   | 5V Type-C                                     |
| <b>Регулировка яркости, режимы</b>     | 3  | 7                                 | 5                    | 2                     | 2                     | 5                    | —                        | 4   | 3   | 3   | 3   |
| <b>Регулировка температуры, режимы</b> | 2  | —                                 | —                    | —                     | —                     | —                    | 2                        | 4   | —   | —   | —   |
| <b>Защита</b>                          | IPX4   | IPX4                              | IPX4                 | IPX4                  | IPX4                  | IPX4                 | IPX4                     | IPX4  | IP54  | IPX4  | IPX4  |
| <b>Bluetooth 4.0 колонка</b>           | —  | —                                 | —                    | —                     | —                     | •                    | •                        | —   | •   | •   | —   |
| <b>Функция PowerBank,</b>              | —  | 12000mAh                          | 5000mAh              | 3200mAh               | 3200mAh               | 6000mAh              | 3000mAh                  | 5800mAh<br>USB/Type-C   | —   | —   | —   |
| <b>Поворотная подставка</b>            | 45°/360°   | 180°                              | 180°                 | 180°                  | 180°                  | 180°                 | 180°                     | 360°  | —   | 180°  | 180°  |
| <b>Магнитное крепление</b>             | —  | —                                 | —                    | •                     | —                     | —                    | •                        | •   | •   | •   | •   |
| <b>Корпус</b>                          | Алюминий, ABS  | Алюминий, ABS                     | Алюминий, ABS        | Алюминий, ABS, резина | Алюминий, ABS, резина | ABS                  | ABS, резина              | Алюминий, ABS, резина   | Алюминий  | Алюминий, ABS   | ABS   |
| <b>Размер, мм</b>                      | 890×120×120  | 211×211×64                        | 170×170×47.5         | 189.5×164×45          | 200×185×42            | 210×137×64           | 89.5×85×83.5             | 128×99.5×46   | 162×55×21   | 164×66×27   | 101×53×15                                     |
| <b>Вес, г</b>                          | 4500   | 1493                              | 702                  | 729                   | 742                   | 1015                 | 329                      | 482.5   | 182   | 320   | 99.5  |
| <b>Дополнительные функции</b>          | Высота мачты: 96-192 см, кабель для питания и зарядки 5м | Кабель для питания и зарядки 4.7м | —                    | —                     | —                     | 4 динамика           | Красный свет, стробоскоп | Красный свет, стробоскоп, кольцо из светоаккумулятивного пластика | Дополнительный фонарик, кольцо из светоаккумулятивного пластика | Дополнительный фонарик, кольцо из светоаккумулятивного пластика | Дополнительный фонарик, увеличенный рефлектор |
| <b>Дополнительные крепления</b>        | Выкручивающиеся заостренные наконечники                  | Отверстие для стойки              | Отверстие для стойки | Отверстие для стойки  | Отверстие для стойки  | Отверстие для стойки | Выдвижной карабин        | Крючки, резьбовое отверстие ¼"                                    | Силиконовая петля   | Поворотный механизм-крючок                                      | —   |



## Тестирование и обзор на портале **4PDA.RU**

В каталоге бренда есть множество моделей аккумуляторных фонарей для быстрой и удобной организации освещения в любых условиях. Приборы различаются мощностью светодиодов, конструкцией и набором дополнительных функций. Нужно лишь определиться с будущим сценарием работы или отдыха — а готовое решение всегда найдётся.

### ОБЗОР НА 4PDA





## Тестирование и обзор на портале **4PDA.RU**

Свет настолько мощный, что при коротком взгляде на него с близкого расстояния начинают болеть глаза. Имеется плавная регулировка яркости от 800 до 5000 люмен, можно выбирать необходимый уровень в зависимости от ситуации.

Корпус сделан из алюминия с пластиковыми вставками и чем-то напоминает дронов из игры Half-Life. Есть защита от воздействия воды по стандарту IPX4: не стоит переживать, что устройство перестанет работать из-за дождя. В целом оно надёжное и неприхотливое: можно поставить его в грязном гараже, на пыльной стройке или бросить во влажную траву.

**ОБЗОР НА 4PDA**





 **Видеообзоры на YouTube**





# БЕЗОПАСНОСТЬ И НАДЁЖНОСТЬ



## ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

При сильном перегреве аккумуляторный фонарь автоматически отключится, предотвращая порчу устройства и негативное влияние на ячейки



## ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ

Входной и выходной ток всегда поддерживается в безопасном диапазоне



## ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

В случае короткого замыкания аккумуляторный фонарь автоматически отключится



## ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕЗАРЯДА И ПЕРЕРАЗРЯДА

Аккумуляторный фонарь автоматически отключится, когда полностью зарядится, а так же до достижения минимального безопасного для ячеек уровня заряда



## ЗАЩИТА ОТ СКАЧКОВ НАПЯЖЕНИЯ

Система защиты контролирует уровень входного и выходного напряжения, предотвращая повышение или понижение от нормы



## ЗАЩИТА ОТ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ

В схему аккумуляторного фонаря встроено ферритовое кольцо для защиты от электромагнитных помех



## ИСПЫТАНИЯ ТЕМПЕРАТУР И ВЛАЖНОСТИ

Диапазон рабочих температур аккумуляторного фонаря от  $-10^{\circ}\text{C}$  до  $+65^{\circ}\text{C}$  и относительной влажности от 45% до 85%



## ИСПЫТАНИЯ НА ПРОЧНОСТЬ

Аккумуляторный фонарь успешно прошел испытания на падение, вибрацию, столкновение, удар и деформацию



## КОРРОЗИЙНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Успешно пройдено испытание в солевой камере с распылением солевого тумана и конденсата на коррозию

[www.topon.com](http://www.topon.com)